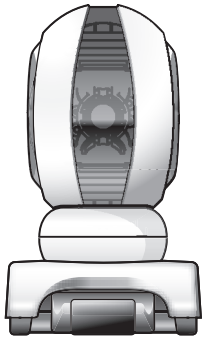
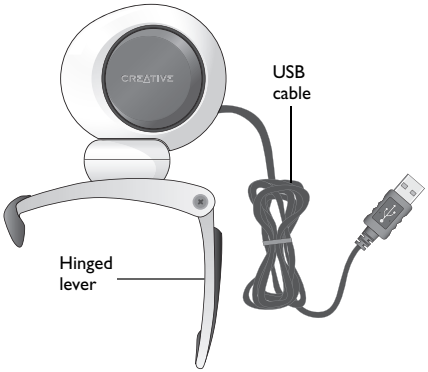
English 1
日本語 8
繁體中文 15
简体中文 22
Türkçe 29

About Your Creative WebCam



Front View



Side View

USB cable	Connect this to your computer's USB port.
Hinged lever	Use this to mount your camera on an LCD display panel.

Do not physically turn your Creative WebCam Live! Motion lens head. Manually moving the lens head may damage your webcam or change the lens head's default position. If the latter happens, see "Resetting Your Webcam to its Default Position" on page 6.

1 Installing Your Webcam

You need to install device drivers and applications before using your webcam.

Do not connect your webcam to your computer before installing the drivers.

If you accidentally begin installation with your webcam connected and the **Add New Hardware Wizard** or **Found New Hardware Wizard** dialog box appears, click the **Cancel** button.

1. Insert the Installation CD into your CD-ROM drive. Your CD should start automatically. If it does not, follow the steps below:
   i. Start Windows Explorer.
   ii. On the left pane, click the **My Computer** icon.
   iii. Right-click the CD-ROM/DVD-ROM drive icon, and then click **Autoplay**.
2. Select the region you are in and then click the **Next** button.
3. Select a language and then click the **Next** button.
4. Click the options for installing drivers and applications, and then click the **Install** button.
5. Place your webcam on top of your computer monitor or other flat surface. For LCD flat panel monitors or notebook computers, use the integrated hinged lever to balance the camera (see Figure 1).

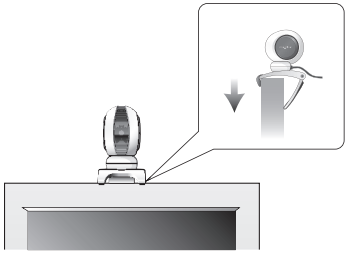


Figure 1

6. Connect the headset to your computer's microphone and headphone connectors. Refer to your computer or audio card documentation for the microphone and headphone connectors.

7. When prompted, connect your webcam's USB cable to an available USB port on your computer (see Figure 2). Windows® automatically detects the device.

   In the rare event that your webcam is not recognized, and a "USB Device Not Recognized" message appears on your computer screen, disconnect your webcam and reconnect it to a USB port at the back of your computer.

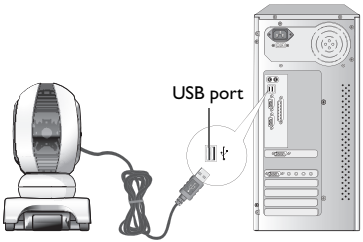


Figure 2

Do not connect your Creative WebCam Live! Motion to your computer with an extension cable.

8. To complete the installation, follow the appropriate steps below:

   For Windows XP

   When the **Found New Hardware Wizard** dialog box appears, select **Install the software automatically (Recommended)**, and then click the **Next** button.

   For Windows 2000

   When a **Digital Signature Not Found** dialog box appears, telling you that Creative WebCam Live! Motion has been detected, click the **Yes** button.

9. You may be asked, after the drivers have been successfully installed, if you want to restart your computer. Select **No** until all the applications are installed.

10. Restart your computer after all the applications have been installed.

For users with USB 2.0-equipped computers only
Creative Installation automatically checks that the software components required for optimal USB 2.0 performance are installed on your computer, and alerts you if these components are missing. If you receive such a message, do one of the following to ensure that your webcam always performs to its fullest potential over a USB 2.0 connection:

- install the USB 2.0 driver provided by your hardware vendor
- download and install the latest Windows Service Pack for your operating system
- if you are using Windows XP SP1, install Windows XP Hotfix KB822603

The latest Windows Service Packs and Windows Hotfix KB822603 can be obtained from the Microsoft Help and Support website or via Windows Update.

2 Verifying the Installation

1. Right-click the **My Computer** icon on your desktop or in the Windows Start menu.
2. On the menu that appears, click **Properties**.

   For Windows XP and Windows 2000

   In the **System Properties** dialog box, click the **Hardware** tab. Click the **Device Manager** button.
3. Click the plus (+) sign next to the **Imaging Device** icon. The entry "Creative WebCam Live! Motion" appears.

Basic Functions

Taking a Photo

1. Click **Start** → **Programs** → **Creative** → **Creative WebCam** → **Creative WebCam Center**.
2. In the **Creative WebCam Center** window, click the **Capture** tab.
3. Click the **Photo** box and select the resolution that you want. If you want to capture a panoramic view, select **Panoramic**. For more information about capturing panoramic views, see your User's Guide on your installation CD.
4. Click the **Snap photo** button to capture an image. Images are saved as files in the default media folder.

To view the photos in the image viewer, double-click the image files in the **Thumbnails/ Details** pane.

Recording a Video

1. In WebCam Center, click the **Capture** tab.
2. Click the **Video** box and select the resolution that you want.
3. Click the **Record** button to start and stop video recording. Videos are saved as files in the default media folder when you stop recording.

To view the videos in the video viewer, double-click the video files in the **Thumbnails/ Details** pane.

Enabling Smart Face Tracking

With Smart Face Tracking, your camera automatically zooms in on your face during video instant messaging sessions, or when recording video. You can enable Smart Face Tracking in the Face Tracking Utility. You can launch the Face Tracking Utility in the following ways:

- In WebCam Center, click **Tools** → **Face Tracking Utility**.
- Right-click the **Creative Cam Detector** icon in the System Tray and click the **Face Tracking Utility** option.
- Click **Start** → **Programs** → **Creative** → **Creative WebCam Features** → **Face Tracking Utility**.

Using the Pan and Tilt feature

With the Pan and Tilt feature, you can achieve accurate webcam monitoring. Your webcam is capable of horizontal, vertical and diagonal panning in eight different directions. Read on to start controlling your webcam's positioning directly from your computer.

1. In WebCam Center, make sure Smart Face Tracking is not enabled, and you are not in **My Recordings** mode.
2. On the video pane, move your mouse toward the direction you want to view. An arrow appears.
3. Click the arrow. Your camera view moves toward the direction indicated by the arrow.
4. To bring the camera view back to its center position, move your mouse toward the center of the video pane, and then click the symbol that appears.

Resetting Your Webcam to its Default Position

i. Click **Start** → **Settings** → **Control Panel** → **Scanners and Cameras**, and click the **Creative WebCam Live! Motion** icon.

ii. In the **Creative WebCam Live! Motion Properties** window that appears, click the **General** tab, and click the **Test Scanner or Camera** button.

More Information

Creative Knowledge Base
Resolve and troubleshoot technical queries at Creative's 24-hour self-help Knowledge Base. Go to **www.creative.com**, select your region and then select **Support**.

User's Guide

Read the User's Guide found on your Installation and Applications CD to learn about your product's many features. Go to **d:\manual\<language>\manual.chm**
*(replace **d:** with the drive letter of your CD-ROM/DVD-ROM drive, and **<language>** with a language that your User's Guide is available in)*

Product Registration

Registering your product ensures you receive the most appropriate service and product support available. You can register your product during installation or at **www.creative.com/register**. Please note that your warranty rights are not dependent on product registration.

Customer Support Services and Warranty

You can find Customer Support Services, Warranty and other information in the CD.

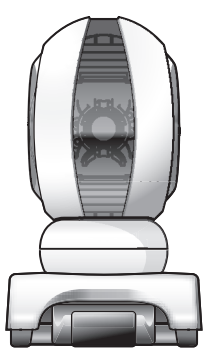
Customer Support Services	d:\support\<region>\<language>\support.chm
Warranty	d:\warranty\<region>\<language>\warranty.chm *Please keep your Proof of Purchase for the duration of the warranty period.*

*(replace **d:** with the drive letter of your CD-ROM/DVD-ROM drive, **<region>** with the region that you are in, and **<language>** with the language that your document is in)*

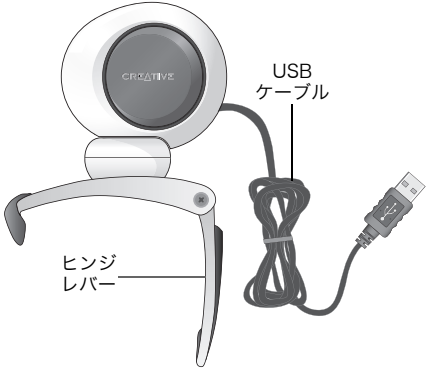
Copyright © 2005 Creative Technology Ltd. All rights reserved. The Creative logo is a registered trademark of Creative Technology Ltd. in the United States and/or other countries. Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation. All other products are trademarks or registered trademarks of their respective owners and are hereby recognized as such. All specifications are subject to change without prior notice. Actual contents may differ slightly from those pictured.

日本語

WebCam について



正面



側面

USB ケーブル	コンピューターの USB ポートに接続します。
ヒンジレバー	液晶モニターのスクリーン等を挟んだり引掛けて設置する際に、このヒンジレバーを開いて使用します。

Creative WebCam Live! Motion のレンズヘッド部分は**手動で動かさない**で下さい。無理に動かすと故障する恐れがあります。また、中心位置がずれてしまう場合もあります。この際は 13 ページの「カメラの位置をリセットするには」をご覧下さい。

1 WebCam のインストール

WebCam をご使用になる際は、付属のデバイスドライバーとアプリケーションソフトウェアをインストールする必要があります。

ドライバーやソフトウェアをインストールする前に WebCam をコンピューターに接続しないで下さい。

WebCam を接続してしまった場合は**新しいハードウェアの追加ウィザード**ダイアログボックスが現れますので、**キャンセル**ボタンをクリックして、コンピューターから WebCam を取り外して下さい。

1. インストレーション CD をコンピューターの CD/DVD ドライブに挿入します。インストールメニューが自動的に現れない場合は次の手順に従って下さい：
   i. スタートメニューやデスクトップの**マイコンピュータ**を開きます。
   ii. インストレーション CD を挿入した CD/DVD ドライブのアイコンを選んで右クリックします。
   iii. ポップアップメニューより**自動再生**をクリックします。
2. お住まいの地域を選択し、**次へ**ボタンをクリックします。
3. お使いになる言語を選択し、**次へ**ボタンをクリックします。
4. インストールするドライバーやソフトウェアを選択して**インストール**ボタンをクリックします。
5. 図 1 の様にモニター上の平坦な場所に置いたり、スクリーンに引掛けて WebCam を設置します。

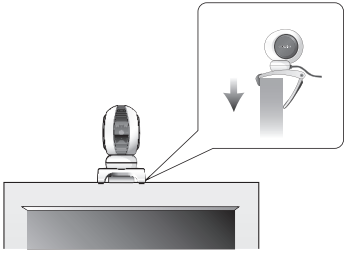


図 1

6. 必要に応じてヘッドセットマイク等をコンピューターのオーディオデバイスに接続します。これらの接続については、お使いのコンピューターやオーディオのマニュアルをご覧下さい。

7. WebCam の接続を促す画面が表示されたら、図 2 の様に WebCam の USB ケーブルをコンピューターの USB ポートに接続します。
Windows® は自動的に WebCam を検出します。
WebCam が検出されなかったり、USB デバイスを認識出来ない旨のメッセージが表示された場合は、一旦 WebCam を取り外して別の USB ポートへの接続をお試し下さい。

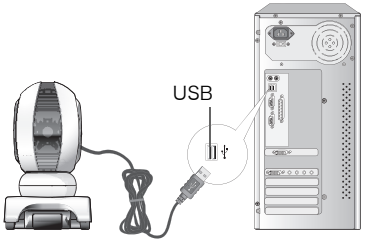


図 2

USB 延長ケーブルを使用して Creative WebCam Live! Motion をコンピューターに接続しないで下さい。市販の USB 延長ケーブルを使用して WebCam の USB ケーブルを延長してコンピューターに接続すると、コンピューターが WebCam を正常に認識しない場合があります。

8. インストールを完了するには、次のそれぞれの手順に従います：

Windows XP をお使いの場合

新しいハードウェアの検出ウィザードダイアログボックスが表示されたら、**ソフトウェアを自動的にインストールする（推奨）**を選択して**次へ**ボタンをクリックします。

Windows 2000 をお使いの場合

デジタル署名が見つかりませんでしたダイアログボックスが表示されたら、**はい**ボタンをクリックします。

9. ドライバーのインストール後、コンピューターを再起動するかを尋ねられる場合があります。全てのインストールが完了するまで再起動は行わないで下さい。
10. 画面の指示に従いインストールを完了させ、コンピューターを再起動します。

USB 2.0 を装備したコンピューターをお使いの場合
Creative インストーラーは、USB 2.0 の最適なパフォーマンスに必要なソフトウェアコンポーネントがコンピューターにインストールされているかどうかを自動的に検証し、これらのコンポーネントがない場合は警告します。この様な警告が表示された場合、次のいずれかを実行し、お使いの製品が USB 2.0 を接続した状態で常に最高のパフォーマンスで動作するようにして下さい。

- ハードウェアベンダーから供給される USB 2.0 ドライバーをインストールする
- お使いのオペレーティングシステムの最新の Windows サービスパックをダウンロードし、インストールする
- Windows XP SP1 をご使用の場合、Windows XP Hotfix KB822603 をインストールする

最新の Windows サービスパックおよび Windows Hotfix KB822603 は、Microsoft サポートオンラインの Web サイトか Windows Update で入手出来ます。

2 インストールの確認

1. スタートメニューやデスクトップの**マイコンピュータ**アイコンを選んで右クリックします。
2. ポップアップメニューよりプロパティをクリックします。
3. **システムのプロパティダイ**アログボックスが現れますので**ハードウェア**タブをクリックし、**デバイスマネージャ**ボタンをクリックします。
4. **イメージングデバイス**ツリーの + 記号をクリックします。**Creative WebCam Live! Motion** が見つけられない場合は、ソフトウェアのインストールや WebCam を接続している USB ポートを変更してみて下さい。

WebCam の使用

写真の撮影

1. **スタート** → **すべてのプログラム**または**プログラム** → Creative → Creative WebCam → Creative WebCam Center をクリックします。
2. Creative WebCam Center ウィンドウで**スチル / ビデオキャプチャ**タブをクリックします。
3. 静止画の**解像度**リストより写真のサイズを選択します。パノラマ写真を撮影する場合は、リストより**パノラマ**を選択します。詳細はインストレーション CD に収められているユーザーズガイドマニュアルをご覧下さい。
4. 静止画の**キャプチャ**ボタンをクリックします。
   撮影した写真は指定されれているメディアフォルダに保存されます。

撮影した写真を参照するには、**サムネイル / 詳細表示**パネルの画像ファイルをダブルクリックします。

動画の撮影

1. **スタート** → **すべてのプログラム**または**プログラム** → Creative → Creative WebCam → Creative WebCam Center をクリックします。
2. Creative WebCam Center ウィンドウで**スチル / ビデオキャプチャ**タブをクリックします。
3. 動画の**解像度**リストよりビデオのフレームサイズを選択します。
4. 動画の**キャプチャ**ボタンをクリックします。
   撮影したビデオは指定されれているメディアフォルダに保存されます。

撮影した動画を再生するには、**サムネイル / 詳細表示**パネルのビデオファイルをダブルクリックします。

フェイストラッキング機能の使用

フェイストラッキングは、WebCam の視野内の人の顔の動きを自動的に追尾して撮影することの出来る機能です。

フェイストラッキングを有効にするには：

- WebCam Center のメニューより**ツール** → **フェイストラッキングユーティリティ**をクリックします。
- Windows タスクバーのシステムトレイの **Creative Cam Detector** アイコンを右クリックして、ポップアップメニューより**フェイストラッキングユーティリティ**をクリックします。
- **スタート** → **すべてのプログラム**または**プログラム** → **Creative** → **Creative WebCam フィーチャー** → **フェイストラッキングユーティリティ**をクリックします。

パン / チルト機能の使用

パン / チルト機能を使用すると、カメラの向きを水平および垂直それぞれの方向に動かすことが出来ます。

Creative WebCam Center でパン / チルトを行うには：

1. フェイストラッキング機能が無効になっている事を確認して下さい。また、Creative WebCam Center で**マイレコーディング**モード以外であることを確認して下さい。
2. ビデオウィンドウにマウスカーソルを移動します。WebCam を移動したい方向にマウスポインターを動かして方向の矢印を出します。
3. 矢印が表示されている状態でマウスのボタンをクリックします。矢印の方向に連続して動かす場合はマウスのボタンを押しつづけます。
4. カメラを中央の位置に戻すには、マウスポインターをビデオウィンドウの中央に移動して４方向の矢印が表示された状態でマウスのボタンをクリックします。

カメラの位置をリセットするには

i. **スタート** → **設定** → **コントロールパネル** → **スキャナとカメラ**とクリックし、**Creative WebCam Live! Motion** アイコンをダブルクリックします。

ii. **Creative WebCam Live! Motion のプロパティ**ダイアログボックスが現れますので、**全般**パネルの**スキャナまたはカメラのテスト**ボタンをクリックします。

サポート情報

Creative 製品に関するお問い合わせ
製品の技術的な問題への対策やご質問は弊社カスタマーサポート係にお問い合わせ頂くか、弊社ウェブサイト（**http://jp.creative.com/**）の製品 FAQ を参照して下さい。

ユーザーズガイドマニュアル

さらに詳しいご使用方法はユーザーズガイドマニュアルでご覧頂けます。ユーザーズガイドマニュアルはインストレーション CD に次のファイルで収められています。

d:¥manual¥<language>¥manual.chm

d:はインストレーション CD のドライブ名、<language> は言語（日本語の場合は japanese）が当てはまります。

ユーザー登録

インストール時や **www.creative.com/register** にてユーザー登録をして頂くと、製品や技術サポートの情報やキャンペーンなどをお知らせするメール配信等のサービスをお受けになることが出来ます。ユーザー登録の有無に関わらず保証規定の範囲で製品保証を受けることが出来ますが、なるべくユーザー登録されることをお勧めします

テクニカルサポートと製品保証

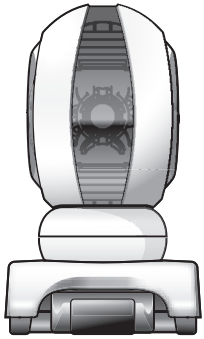
テクニカルサポート情報と保証書はインストレーション CD の下記のフォルダに収められています。

テクニカルサポート情報	d:¥support¥<region>¥<language>¥support.chm
ハードウェア保証書	d:¥warranty¥<region>¥<language>¥warranty.chm *ハードウェア保証書の保証規定の適用を受けるには、購入日を証明出来るもの（販売店の発行するステッカーやレシート、納品書、送付状等のいずれか）を必ず保存しておいて下さい。*

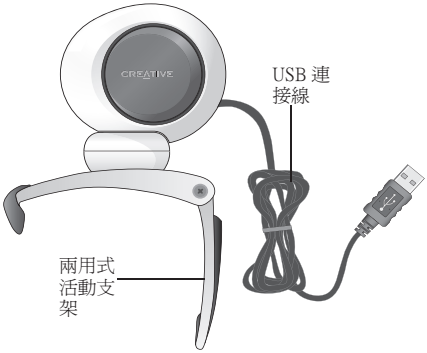
d:はインストレーション CD のドライブ名、<region> および <language> は製品をお求めになった国 / 地域（日本の場合は asia）と言語（日本語の場合は japanese）が当てはまります。

Copyright © 2005 Creative Technology Ltd. All rights reserved. Creative のロゴは Creative Technology Ltd. の米国および / またはその他の国における登録商標です。Microsoft および Windows は Microsoft Corporation の登録商標です。その他の製品名や社名、ロゴマークは該当する各社の登録商標または商標です。本書の内容は予告なく変更されることがあります。また、製品の本体は本書に示す図とは多少異なる場合があります。

CREATIVE WEBCAM 的組成



前部視圖



側視圖

USB 連接線	將其連接至電腦的 USB 連接埠。
兩用式活動支架	用這個支架把攝影機固定到 LCD 的顯示面板上。

不要自行轉動 Creative WebCam Live! Motion 的鏡頭。手動移動鏡頭，可能會損壞您的 webcam 或改變鏡頭的預設位置。如果出現後一種情況，請參閱第 20 頁的“將 **Webcam** 重設到預設位置”。

1 安裝 WebCam

您需要安裝裝置驅動程式和應用程式才能使用這款 webcam。

安裝驅動程式前不要將 webcam 接至您的電腦。

如果您在安裝驅動程式時已經連接了 Webcam，並且**新增硬體精靈**或**找到新硬體精靈**對話方塊出現，請單按**取消**按鈕。

1. 將安裝光碟放入 CD-ROM 光碟機中。光碟將自動開始執行。如果沒有，請按下面的步驟作業：
   i. 啓動 Windows 檔案總管。
   ii. 在右邊的窗格中，單按**我的電腦**圖像。
   iii. 右按 CD-ROM/DVD-ROM 光碟機圖像，然後單按**自動播放**。
2. 選擇您所在的地區並單按**下一步**按鈕。
3. 選擇語言，然後單按**下一步**按鈕。
4. 單按安裝驅動程式和應用程式的選擇，然後單按**安裝**按鈕。
5. 將 webcam 置於電腦顯示器的頂部或其他平坦的表面。如果要放置在液晶顯示器或筆記型電腦上，請使用兩用式活動支架 (請參閱圖 1)。
6. 將耳機麥克風接到電腦的麥克風和耳機連接埠。關於麥克風和耳機連接埠，請參閱電腦或聲霸卡的說明文件。

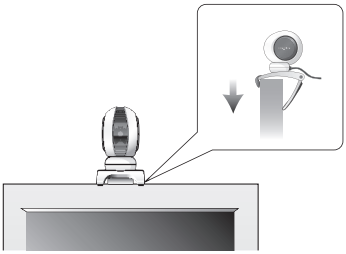


圖 1

7. 在出現提示時，將 webcam 的 USB 連接線接至電腦的空閒 USB 連接埠（見圖 2）。Windows® 會自動偵測到該裝置。

   在極少數情況下，webcam 無法被識別，您的電腦螢幕上會出現 " 無法辨識的 USB 裝置 " 訊息，此時，請分開 webcam 的連接，然後重新將它接到電腦背面的 USB 連接埠。.

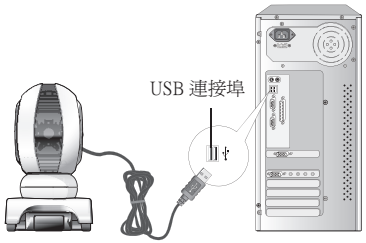


圖 2

請不要用延長線將 Creative WebCam Live! Motion 接到電腦。

8. 要完成安裝，請按照下面相應的步驟作業：

   在 Windows XP 下

   如果出現**找到新硬體精靈**對話方塊，選擇**自動安裝軟體（建議）**選項，然後單按**下一步**按鈕。

   在 Windows 2000 下

   如果**找不到數位鐵章**對話方塊出現，提示您已偵測到 Creative WebCam Live! Motion，單按**是**按鈕。

9. 驅動程式安裝完畢後，螢幕上可能會出現提示，詢問您是否重新啓動電腦。如果您還沒有安裝完所有的應用程式及驅動程式，就選擇**否**。

10. 在安裝了所有的應用程式之後，重新啓動電腦。

僅針對具備 USB 2.0 功能的電腦使用者

Creative 安裝程式將自動檢查發揮 USB 2.0 最佳效能所需的軟體元件是否已經安裝在電腦上，如果元件遺失，會向您提醒。如果您收到類似的訊息，請採取下列措施之一，以確保 webcam 總是透過 USB 2.0 連接發揮其最佳效能。

- 安裝由您的硬體供應商提供的 USB 2.0 驅動程式
- 爲您的作業系統下載並安裝最新的 Windows Service Pack
- 如果您用的是 Windows XP SP1，請安裝 Windows XP Hotfix KB822603

最新的 Windows Service Packs 和 Windows Hotfix KB822603 可以透過訪問 Microsoft 說明及支援網站或使用 Windows Update 獲得。

2 驗證安裝

1. 右按 Windows 桌面上或開始選單中的**我的電腦**圖像。
2. 在出現的選單上，單按**內容**。

   在 Windows 2000 和 Windows XP 下

   在**系統內容**對話方塊中，單按**硬體**標籤。單按**裝置管理員**按鈕。
3. 單按**圖像裝置**圖像旁邊的加號（+）標記。"Creative WebCam Live! Motion" 項目顯示。

基本功能

拍攝照片

1. 單按**開始** → **程式集** → **Creative** → **Creative WebCam** → **Creative WebCam Center**。
2. 在 **Creative WebCam Center** 視窗中，單按**擷取**標籤。
3. 單按**照片**方塊，然後選擇您需要的解析度。如果您想擷取一幅全景圖，請選擇**全景**。關於擷取全景圖的詳情，請參考安裝光碟上的使用者指南。
4. 單按**拍照**按鈕擷取一幅圖像。圖像文件將儲存在預設媒體資料夾中。

要在圖像檢視器中檢視照片，請雙按**縮圖 / 詳細資料**窗格中的圖像檔案。

錄製影像

1. 在 WebCam Center 中，單按**擷取**標籤。
2. 單按**影像**方塊，然後選擇您需要的解析度。
3. 單按**錄製**按鈕，開始和停止影像錄製。當您停止錄製後，影像文件將儲存在預設媒體資料夾中。

如要在影像檢視器裡檢視影像，請雙按**縮圖 / 詳細資料**窗格中的影像檔案。

啟用智慧型臉部追蹤

使用智慧型臉部追蹤，在執行即時訊息程式及錄製影像時，您的攝影機可以自動縮放您的臉部。您可以在智慧型臉部追蹤公用程式裡啓用臉部追蹤功能。按照以下幾種方法啓動臉部追蹤公用程式：

- 在 WebCam Center 中，單按**工具** → **臉部追蹤公用程式**。
- 右按系統匣中的 **Creative Cam Detector** 圖像，然後單按**臉部追蹤公用程式**選項。
- 單按**開始** → **程式集** → **Creative** → **Creative WebCam 特色工具** → **臉部追蹤公用程式**。

使用搖攝和傾斜功能

利用搖攝和傾斜功能，可以使 webcam 更精確地進行監視。您的 webcam 能向八個方向進行水平、垂直和沿對角線移動。繼續閱讀，開始從電腦直接控制 webcam 的位置。

1. 在 WebCam Center 中，確保未啓用智慧型臉部追蹤功能，且不在**我的記錄**模式下。
2. 在影像窗格中，向著您想觀看的方向移動滑鼠。出現一個箭號。
3. 單按箭號。您的攝影機視野將向箭號所指示的方向移動。
4. 如果要使攝影機返回中央的位置，請向影像窗格的中央位置移動滑鼠，然後單按出現的符號。

將 Webcam 重設到預設位置

i. 單按**開始** → **設定** → **控制台** → **掃描器與數位相機**，然後單按 **Creative WebCam Live! Motion** 圖像。

ii. 在出現的 **Creative WebCam Live! Motion 內容**視窗中，單按**一般**標籤，然後單按**測試掃描器或相機**按鈕。

更多資訊

Creative 智庫
Creative 的 24 小時自助式智庫，為您解決技術問題。
至 www.creative.com，選擇您所在地區，選擇支援。

使用者指南

閱讀安裝與應用程式光碟上的使用者指南，了解產品的諸多功能。至
d:\manual\<language>\manual.chm
*（將 **d:** 取代爲表示 CD-ROM/DVD-ROM 光碟機的字母，將 **<language>** 取代爲文檔所使用的語言）*

產品註冊

註冊產品後您即可享有各項貼心服務與產品支援。您可以在安裝過程中註冊您的產品或者於 **www.creative.com/register** 註冊。
請注意，無論您註冊與否，都享有同等的保固權利。

客戶支援服務和保固資訊

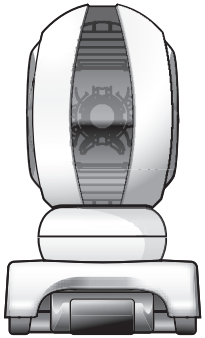
您可以在光碟上找到客戶支援服務、保固及其他資訊。

客戶支援服務	d:\support\<region>\<language>\support.chm
保固資訊	d:\warranty\<region>\<language>\warranty.chm *在保固期限內請務必保留一份購買憑證。*

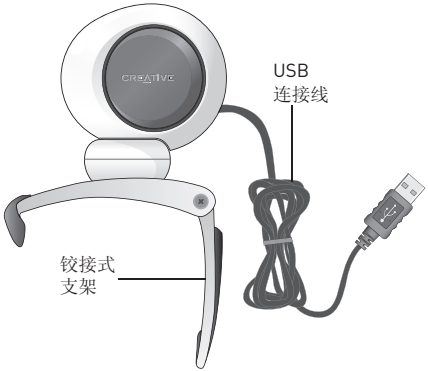
*（將 **d:** 取代爲表示 CD-ROM/DVD-ROM 光碟機的字母，將 **<region>** 取代爲您所在的地區，將 **<language>** 取代爲文件所用的語言）*

©2005 Creative Technology Ltd. 版權所有。Creative 標誌是Creative Technology Ltd. 在美國和 / 或其他國家的註冊商標。Microsoft 和Windows 是 Microsoft Corporation 的註冊商標。 所有其他品牌和產品名稱都是其各自擁有者的商標或註冊商標。 所有規格如有變更，恕不另行通知。 實物可能和圖示略有不同。

关于 Creative WebCam



前部视图



侧面视图

USB 连接线	将它接至电脑的 USB 端口。
铰接式支架	用于将摄像头安装到液晶显示器上方。

不要转动 Creative WebCam Live! Motion 的镜头。人为移动镜头将损坏 webcam 或改变镜头的默认位置。如果发生后一种情况，请参见第 27 页的“将 **Webcam** 重设为默认位置”。

1 安装 WebCam

您需要安装设备驱动程序和应用程序才能使用 webcam。

安装驱动程序前不要将 webcam 连接至您的电脑。

如果您在安装驱动程序前就连接了 webcam，并且**添加新硬件向导**或**找到新硬件向导**对话框出现，单击**取消**按钮。

1. 将安装光盘放入 CD-ROM 光驱中。光盘应自动运行。如果没有自动运行，请按以下步骤操作：

   i. 启动 Windows 资源管理器。

   ii. 在左窗格中，单击**我的电脑**图标。

   iii. 右击 CD-ROM/DVD-ROM 驱动器图标，然后单击**自动播放**。

2. 选择您所在地区，然后单击**下一步**按钮。
3. 选择一种语言并单击下一步按钮。
4. 单击要安装的驱动程序和应用程序选项，然后单击**安装**按钮。
5. 将 webcam 放在电脑显示器的顶部或其它平坦的表面。如果要放置在液晶显示器或笔记本电脑上，请使用铰接式支架（如图 1 所示）。
6. 将耳麦连接至电脑的麦克风和耳机接口。有关麦克风及耳机接口的详情请参见电脑或声卡的使用说明。

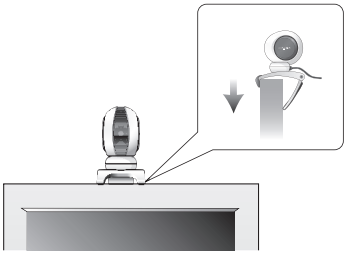


图 1

7. 出现提示时，将 webcam 的 USB 连接线接至电脑的空闲 USB 端口（如图 2 所示）。Windows® 自动检测该设备。

   在极特殊的情况下，您的 webcam 没有被识别，电脑屏幕上出现“无法识别 USB 设备”信息，断开 webcam 的连接，然后将它和电脑后部的 USB 端口重新连接。

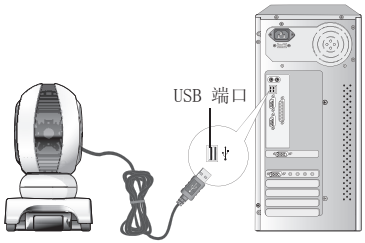


图 2

不要使用扩展连接线将 Creative WebCam Live! Motion 连接到电脑。

8. 按照以下的相应步骤完成安装：

   在 Windows XP 下

   当**找到新硬件向导**对话框出现时，选择**自动安装软件**（**推荐**）选项，然后单击**下一步**按钮。

   在 Windows 2000 下

   如果出现**没有找到数字签名**对话框，提示您已经检测到 Creative WebCam Live! Motion，单击**是**按钮。

9. 系统可能询问您安装完某个驱动程序后是否重新启动电脑。在安装完全部的应用程序之前选择**否**。

10. 所有应用程序安装完毕后重启电脑。

仅针对电脑上具备 USB 2.0 端口的用户

Creative 安装程序自动进行检测，查看能够让 USB 2.0 发挥最佳性能的软件组件是否安装在您的电脑中，并在缺少相关部件时向您发出提示。如果您收到类似信息，进行以下操作中的一种，确保 webcam 用 USB 2.0 连接时持续发挥最佳性能：

- 安装硬件供应商提供的 USB 2.0 驱动程序
- 为操作系统下载、安装最新的 Windows Service Pack
- 如果您使用 Windows XP SP1，请安装 Windows XP Hotfix KB822603

最新的 Windows Service Pack 和 Windows Hotfix KB822603 可以从 Microsoft 帮助和支持网站或者通过 Windows Update 获取。

2 验证安装

1. 右击桌面上或开始菜单中的**我的电脑**图标。
2. 在出现的菜单中，单击**属性**。

   针对 Windows 2000 和 Windows XP

   在**系统属性**对话框中，单击**硬件**标记。单击**设备管理器**按钮。
3. 单击**图像设备**图标旁边的加号 (+) 标志。“Creative WebCam Live! Motion”项目出现。

基本功能

拍摄照片

1. 单击**开始** → **程序** → **Creative** → **Creative WebCam** → **Creative WebCam Center**。
2. 在 **Creative WebCam Center** 窗口中，单击**捕捉**标记。
3. 单击**照片**框，选择您需要的分辨率。如果您想要捕捉全景视图，选择**全景**。有关捕捉全景视图的详细信息请参见您的安装光盘中的用户指南。
4. 单击**拍摄照片**按钮进行拍照。图像会作为文件保存在默认媒体文件夹中。

要在图像浏览器中查看照片，双击**缩略图 / 详细内容**区域的图像文件。

录制视频图像

1. 在 WebCam Center 中，单击**捕捉**标记。
2. 单击**视频图像**框，选择您需要的分辨率。
3. 单击**录制**按钮启动或停止视频图像录制。停止录制时，视频会作为文件保存于默认媒体文件夹中。

要在视频浏览器中查看视频，双击**缩略图 / 详细内容**区域的视频文件。

启用智能面部追踪

使用智能面部追踪，在进行视频即时通讯或录制视频时摄像头将自动放大人物的面部。 您可以在面部追踪工具中启动智能面部追踪。您可以通过以下方法启动面部追踪工具：

- 在 WebCam Center 中，单击**工具** → **面部追踪工具**。
- 右击系统驻留程序中的 **Creative Cam Detector** 标记并单击**面部追踪工具**选项。
- 单击**开始** → **程序** → **Creative** → **Creative WebCam 功能** → **面部追踪工具**。

使用水平和垂直移动功能

有了水平和垂直移动功能，您可以使用 webcam 进行准确地监测。您的 webcam 能够朝 8 个不同方向水平、垂直或呈对角线移动。继续阅读，了解如何从电脑直接控制 webcam 的定位。

1. 在 WebCam Center 中，请确保没有启用智能面部追踪，也没有处在**我的记录**模式下。
2. 在视频区域中，朝您想要查看的方向移动鼠标。出现箭头。
3. 单击箭头。您的摄像头视角朝箭头方向移动。
4. 要使摄像头视角回到中心位置，朝视频区域中央移动鼠标，然后单击出现的符号。

将 Webcam 重设为默认位置

i. 单击**开始** → **设置** → **控制面板** → **扫描仪和照相机**，然后单击 **Creative WebCam Live! Motion** 图标。

ii. 在出现的 **Creative WebCam Live! Motion 属性**窗口中，单击**常规**标记，然后单击**测试扫描仪或照相机**按钮。

更多信息

Creative 信息库
Creative 自助信息库 24 小时不间断地为您排疑解难，解决技术问题。
请到 **www.creative.com**，选择您所在的地区，然后选**支持**。

用户指南

阅读安装和应用程序光盘上的用户指南，了解产品的诸多功能。请到
d:\manual\<language>\manual.chm
*（将 **d:** 替换为您的 CD-ROM/DVD-ROM 光驱的盘符，将 **<language>** 替换为用户指南所用的语言）*

产品注册

注册您的产品，获得最适宜的服务和产品支持。您可以在安装时注册产品，也可以访问 **www.creative.com/register** 进行注册。
请注意产品保修不取决于产品是否注册。

客户支持服务和保修

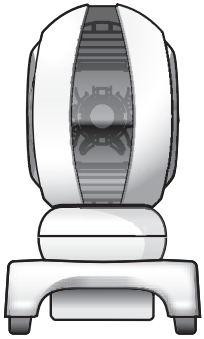
您可以在光盘上找到客户支持服务、保修和其它信息。

客户支持服务	d:\support\<region>\<language>\support.chm
保修承诺	d:\warranty\<region>\<language>\warranty.chm *请在保修期内保留购买凭证。*

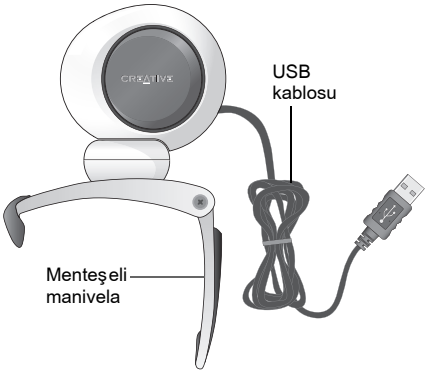
*（用 CD-ROM/DVD-ROM 光驱的盘符替代 **d:**，用您所在的地区替代 **<region>**，并用文件使用的语言替代 **<language>**）。*

© 2005 Creative Technology Ltd. 版权所有。Creative 标志是 Creative Technology Ltd. 在美国和 / 或其它国家的注册商标。Microsoft 和 Windows 是 Microsoft Corporation 的注册商标。本文中提及的所有其它产品均为其各自所有者的商标或注册商标，在此予以认同。所有技术规格如有变动，恕不另行通知。实际内容可能与图示略有不同。

Creative WebCam Hakkında



Önden Görünüm



Yandan Görünüm

USB kablosu	Bilgisayarın USB bağlantı noktasına takın.
Menteşeli manivela	WebCam'i LCD ekran paneline takmak için kullanın.

Creative WebCam Live! Motion lens başlığını **döndürmeyin**. Lens başlığının elle hareket ettirilmesi webcam'e zarar verebilir veya lens başlığının varsayılan konumunun değişmesine neden olabilir. Lens başlığının varsayılan konumu değişirse, 34. sayfadaki Webcam'i Varsayılan Konumuna Getirme" bölümüne bakın.

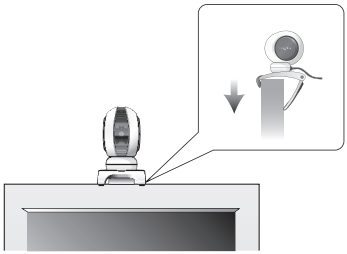
1 WebCam'in Yüklenmesi

Webcam'i kullanmadan önce aygıt sürücülerini ve uygulamaları yüklemeniz gerekir.

Sürücüleri yüklemeden Creative WebCam'i bilgisayarınıza bağlamayın.

WebCam bağlı iken yükleme işlemine başlarsanız ve **Yeni Donanım Ekle Sihirbazı** ya da **Yeni Donanım Bulundu Sihirbazı** iletişim kutusu görüntülenirse, **İptal** düğmesini tıklatın.

1. Yükleme CD'sini CD-ROM sürücüsüne yerleştirin. CD'niz otomatik olarak başlamalıdır. CD otomatik olarak başlamazsa, aşağıdaki adımları izleyin:
   i. Windows Explorer uygulamasını başlatın.
   ii. Sağ bölmedeki **Bilgisayarım** simgesini tıklatın.
   iii. CD-ROM/DVD-ROM sürücü simgesini sağ tıklatıp, **Otomatik Çal** seçeneğini tıklatın.
2. Bulunduğunuz bölgeyi seçin ve daha sonra **İleri** düğmesini tıklatın.
3. Bir dil seçin ve daha sonra **İleri** düğmesini tıklatın.
4. Önce sürücüleri ve uygulamaları yükleme seçeneğini, ardından da **Yükle** düğmesini tıklatın.
5. WebCam'i bilgisayar monitörünüzün üzerine ya da düz bir zemine koyun. Düz panel monitörler veya dizüstü bilgisayarlarda, WebCam'i dengelemek için menteşeli manivelayı kullanın (bkz. Şekil 1).

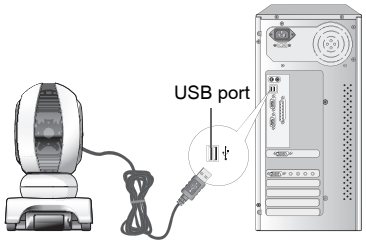


Şekil 1

6. Kulaklığı bilgisayarınızın mikrofon ve kulaklık bağlayıcılarına takın. Mikrofon ve kulaklık bağlayıcıları için, bilgisayarınız veya ses kartınızla birlikte gönderilen belgelere bakın.

7. İstendiğinde, WebCam'in USB kablosunu bilgisayarınızda boş bir USB bağlantı noktasına takın (bkz. Şekil 2). Windows® bu aygıtı otomatik olarak algılar.

   Nadiren karşılaşılmasına rağmen, webcam tanınmazsa ve "USB Aygıtı Tanınmıyor" şeklinde bir mesaj görüntülenirse, webcam'i çıkarın ve bilgisayarınızın arka tarafındaki USB bağlantı noktalarından birine takın.



Şekil 2

Creative WebCam Live! Motion lens başlığını bilgisayarınıza uzatma kablosuyla **bağlamayın**.

8. Yükleme işlemini tamamlamak için aşağıdaki adımları izleyin:

   Windows XP için

   Yeni Donanım Bulundu Sihirbazı iletişim kutusu göründüğünde, **Yazılımı otomatik olarak yükle (Önerilen)** seçeneğini seçin ve **İleri** düğmesini tıklatın.

   Windows 2000 için

   Creative WebCam Live! Motion'nın algılandığını gösteren **Dijital İmza Bulunamadı** ekranı görüntülendiğinde, **Evet** düğmesini tıklatın.

9. Sürücüler başarıyla yüklendikten sonra, size bilgisayarı yeniden başlatıp başlatmak istemediğiniz sorulabilir. Tüm uygulamalar yükleninceye kadar **Hayır'ı** seçin.

10. Tüm uygulamalar yüklendikten sonra, bilgisayarınızı yeniden başlatın.

Yalnızca USB 2.0 donanımlı bilgisayarları olan kullanıcılar için
Creative Yükleme işlemi, USB 2.0 performansı için gerekli yazılım bileşenlerinin yüklü olup olmadığını otomatik olarak kontrol eder ve bu bileşenler eksikse sizi uyarır. Böyle bir uyarı mesajı alırsanız, WebCam'in USB 2.0 bağlantı üzerinde her zaman iyi performans göstermesi için aşağıdakilerden birini yapın:

- donanım satıcınız tarafından sağlanan USB 2.0 sürücüsünü yükleyin
- kullandığınız Windows İşletim Sistemi için uygun en son Windows Service Pack'i (SP) indirip yükleyin.
- Windows XP SP1 kullanıyorsanız, Windows XP Hotfix KB822603'ü yükleyin

En son Windows Service Pack'ler ve Windows Hotfix KB822603, Microsoft Yardım ve Destek web sitesinden veya Windows Update üzerinden indirilebilir.

2 Yüklemenin Onaylanması

1. Masaüstündeki veya Windows Başlat menüsündeki **Bilgisayarım** simgesini sağ tıklatın.
2. Açılan menüde **Özellikler'i** tıklatın.

   Sadece Windows XP ve Windows 2000 sisteminde:

   Sistem Özellikleri iletişim kutusunda, **Donanım** sekmesini tıklatın. **Aygıt Yöneticisi** düğmesini tıklatın.
3. **Görüntüleme Aygıtı** simgesinin yanındaki artı (+) işaretini tıklatın. "Creative WebCam Live! Motion" öğesi görünür.

Temel İşlevler

Fotoğraf Çekme

1. **Başlat** → **Programlar** → **Creative** → **Creative WebCam** → **Creative WebCam Center** öğelerini seçin.
2. **Creative WebCam Center** penceresinde, **Capture** (Yakala) sekmesini tıklatın.
3. **Photo** (Fotoğraf) kutusunu tıklatın ve istediğiniz çözünürlüğü seçin. Panoramik bir görüntü çekmek istiyorsanız, **Panoramic** öğesini seçin. Panoramik görüntüler çekme hakkında daha fazla bilgi için, kurulum CD'sindeki Kullanıcı Kılavuzu'na bakın.
4. **Snap** photo (Fotoğraf çek) düğmesini tıklatarak görüntü çekin. Görüntüler, varsayılan ortam klasörüne dosya olarak kaydedilir.

Fotoğrafları görüntü göstericide görmek için, **Thumbnails/Details** bölmesindeki görüntü dosyalarını tıklatın.

Video Kaydetme

1. WebCam Center'da bulunan **Capture** (Yakala) sekmesini tıklatın.
2. **Video** (Video) kutusunu tıklatın ve istediğiniz çözünürlüğü seçin.
3. Video kaydına başlamak ve kaydı durdurmak için **Record** (Kaydet) düğmesini tıklatın. Videolar, kaydı durdurduğunuzda varsayılan ortam klasörüne dosya olarak kaydedilir.

Videoları video göstericide görmek için, **Thumbnails/Details** bölmesindeki video dosyalarını tıklatın.

Smart Face Tracking özelliğini etkinleştirme

Smart Face Tracking özelliği ile, kameranız mesajlaşma oturumları veya video kaydı sırasında otomatik olarak yüzünüze odaklanır. Smart Face Tracking özelliğini, Face Tracking Utility içinden etkinleştirebilirsiniz. Face Tracking Utility aşağıdaki şekillerde başlatılabilir:

- WebCam Center'da, **Tools** → **Face Tracking Utility** öğesini tıklatın.
- Sistem Tepsisi'nde **Creative Cam Detector** simgesini çift tıklatın ve **Face Tracking Utility** seçeneğini tıklatın.
- **Başlat** → **Programlar** → **Creative** → **Creative WebCam Features** → **Face Tracking Utility** ögelerini tiklatin.

Pan/Tilt özelliğini kullanma

Pan/Tilt özelliği ile, doğru webcam izleme sonuçları elde edebilirsiniz. Webcam'iniz sekiz farklı yönde yatay, dikey ve çapraz pan özelliğine sahiptir. Webcam'in yönünü doğrudan bilgisayardan kontrol etmeye başlamak için okumaya devam edin.

1. WebCam Center'da Smart Face Tracking özelliğinin etkinleştirilmediğinden ve **My Recordings** (Kayıtlarım) modunda olmadığınızdan emin olun.
2. Video bölmesinde, fareyi görüntülemek istediğiniz yöne götürün. Bir ok görüntülenir.
3. Oku tıklatın. Kameranız okun gösterdiği yönde hareket eder.
4. Kamera görüntüsünü merkez konumuna getirmek için, fareyi video bölmesinin ortasına getirin ve görüntülenen simgeyi tıklatın.

Webcam'i Varsayılan Konumuna Getirme

i. Önce **Başlat** → **Ayarlar** → **Denetim Masası** → **Tarayicilar ve Kameralar** ögelerini, ardından da **Creative WebCam Live! Motion** simgesini tiklatin.

ii. Görüntülenen **Creative WebCam Live! Motion Properties** penceresinde, önce **General** (Genel) sekmesini, ardından da **Test Scanner or Camera** (Tarayıcı veya Kamerayı Sına) düğmesini tıklatın.

Diğer Bilgiler

Creative Bilgi Tabanı
Teknik sorunlarınızı Creative'in 24 saat hizmet veren otomatik yardımlı Bilgi Tabanı'nda çözün. Web'de **www.creative.com** adresine gidin, bölgenizi ve ardından **Support**'u seçin.

Kullanıcı Kılavuzu

Ürünün birçok özelliği hakkında daha fazla bilgi edinmek için Yükleme ve Uygulamalar CD'sinde bulunan Kullanıcı Kılavuzunu okuyun. Şuraya gidin: **d:\manual\<language>\manual.chm**.
*(**d:**\ harfini CD-ROM/DVD-ROM sürücünüzün harfiyle ve **<language>** seçeneğini Kullanıcı Kılavuzunuzun hazırlandığı dille değiştirin)*

Ürün Kaydı

Ürününüzü kaydettirerek en uygun hizmetlerden ve ürün desteğinden yararlanabilirsiniz. Ürünü yükleme sırasında ya da **www.creative.com/register**. adresinden kaydettirebilirsiniz.
Lütfen garantiden doğan haklarınızın ürün kaydına bağlı olmadığını unutmayın.

Customer Support Services and Warranty

CD'de Müşteri Destek Hizmetleri, Garanti ve diğer konularla ilgili bilgiler bulabilirsiniz.

Müşteri Destek Hizmetleri	d:\support\<region>\<language>\support.chm
Garanti	d:\warranty\<region>\<language>\warranty.chm *Garanti süresi boyunca lütfen Satış Belgenizi saklayın.* *Bu ürünün Türkiye`deki garanti süresi 2 yıldır.*

*(**d:**\ harfini CD-ROM/DVD-ROM sürücünüzün harfiyle, **<region>** seçeneğini bulunduğunuz bölgeyle ve **<language>** seçeneğini belgenizin diliyle değiştirin)*

WEEE Simgesinin kullanımı, bu ürüne ev atığı olarak işlem yapılabileceğini gösterir. Bu ürünün doğru şekilde atılmasını sağlayarak, çevre korumasına katkıda bulunmuş olursunuz. Bu ürünün geri dönüşüme tabi tutulması konusunda ayrıntılı bilgi için lütfen ilgili kurumlara ya da ürünü satın olduğunuz mağazaya başvurun.

Telif Hakkı © 2005 Creative Technology Ltd. Tüm hakları saklıdır. Creative logosu, Creative Technology Ltd.'in ABD ve/veya diğer ülkelerdeki kayıtlı ticari markasıdır. Microsoft ve Windows, Microsoft Corporation'un tescilli markalarıdır. Diğer tüm ürünler ilgili hak sahiplerinin ticari ya da kayıtlı ticari markalarıdır ve bu şekilde kabul edilmektedir. Tüm özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. İçerik, resimde görülenden farklı olabilir.

Notes.fm Page 36 Tuesday, June 28, 2005 1:08 PM

Notes

Notes.fm Page 37 Tuesday, June 28, 2005 1:08 PM

Notes

Notes.fm Page 38 Tuesday, June 28, 2005 1:08 PM

Notes